

HP Pav x360 15.6"FHD i5-8250U 6GB 256SSD Silver W10



Code:
NOTHP4787200

Vendor code:
4EB51EA#UUG

EAN code:
193424103720

HP Pav x360 15.6"FHD i5-8250U 6GB 256SSD Silver W10

Beeldscherm

Beeldschermdiagonaal	39,6 cm (15.6")
HD type	Full HD
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Soort paneel	IPS
Touchscreen	Ja

Brand-specifieke functies

HP ePrint	Ja
HP JumpStart	Ja
HP Recovery Manager	Ja
HP Software inbegrepen	HP Device Access Manager; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP PhoneWise; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Velocity; Microsoft Defender; HP Wireless Wakeup; HP WorkWise
HP Support Assistant	Ja

Certificaten

Energy Star-certificaat	Ja
-------------------------	----

Design

Aantal 2.5" bays	2
Aantal 3.5" bays	1
Kleur van het product	Zwart, Zilver
Ondersteuning voor plaatsing	Horizontaal/Verticaal
Type behuizing	SFF

Energie

Netvoeding	180 W
------------	-------

Geheugen

Geheugenslots	4x DIMM
Intern geheugen	6 GB
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen	2666 MHz
Maximum intern geheugen	64 GB

Gewicht en omvang

Breedte	95 mm
Diepte	270 mm
Gewicht	4,54 kg
Hoogte	296 mm

Grafisch

Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter)	3
Aparte grafische adapter	Nee
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	350 MHz
Discreet grafische adapter model	Intel UHD Graphics 620
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1100 MHz
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	64 GB
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0
On-board grafische adapter ID	0x3E92
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.5

Inhoud van de verpakking

Inclusief monitor	Nee
-------------------	-----

Inclusief muis	Ja
Toetsenbord inbegrepen	Ja

Netwerk

Bluetooth	Ja
Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Wi-Fi	Ja

Opslagmedia

Aantal storage drives geïnstalleerd	1
Compatibele geheugenkaarten	SD
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Harde schijf-interface	SATA
Het aantal geïnstalleerde harde schijven	1
Opslagmedia	SSD
Rotatiesnelheid harde schijf	7200 RPM
SSD capaciteit	256 GB
Totale opslagcapaciteit	256 GB

Optische drive

Optische drives hoeveelheid	1
Soort optische drive	DVD Super Multi

Poorten & interfaces

Aantal DisplayPorts	2
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A	2
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type A	4
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C	1
Aantal poorten USB 3_0 (3_1 Gen 1) Type A	2
Aantal poorten USB 3_1 (3_1 Gen 2) Type A	4
Aantal poorten USB 3_1 (3_1 Gen 2) Type C	1
Aantal USB 2.0-poorten	4
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
DVI-poort	Nee
Lijningang	Ja
Lijnuitgang	Ja
Microfoon, line-in ingang	Nee

Prestatie

Audiochip	Conexant CX20632
-----------	------------------

Chipset moederbord	Intel Q370
Markt positionering	Bedrijf
Producttype	PC
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Wachtwoordbeveiliging	Ja

Processor

Aantal geïnstalleerde processoren	1
Aantal processorkernen	6
Bus type	DMI3
Codenaam processor	Coffee Lake
ECC ondersteund door processor	Nee
Frequentie van processor	1,6 GHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max)	41,6 GB/s
Geheugenkanalen ondersteund door processor	Dual
Geheugentypen ondersteund door processor	DDR4-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor	2666 MHz
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	16
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	64 GB
Maximale turbofrequentie van processor	3,4 GHz
PCI Express configuraties	1x16,1x8+2x4,2x8
PCI Express slots versie	3.0
Processor aantal threads	6
Processor cache	9 MB
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	64-bit
Processor socket	LGA 1151 (Socket H4)
Processorfamilie	Intel® 8ste generatie Core™ i5
Processormodel	i5-8250U
Systeembus	8 GT/s
Thermal Design Power (TDP)	65 W
Tjunction	100 °C

Processor speciale functies

ARK ID processor	129939
Conflictvrije processor	Ja
CPU configuratie (max)	1
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Idle States	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar	Ja
Intel® 64	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	Ja

Intel® Clear Video-technologie	Ja
Intel® Enhanced Halt State	Ja
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Nee
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology	Ja
Intel® OS Guard	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology	Ja
Intel® Secure Key	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Ja
Intel® Trusted Execution Technology	Ja
Intel® TSX-NI	Ja
Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja
Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Schaalbaarheid	1S
Thermal Monitoring Technologies	Ja
Thermal solution specificatie	PCG 2015C
Verpakkingsgrootte processor	37.5 x 37.5

Software

Architectuur besturingssysteem	64-bit
Inclusief besturingssysteem	Windows 10 Home
Meegeleverde software	Absolute Persistence module; Native Miracast Support

Uitbreidingsmodules

PCI Express x16 (Gen 3.x) slots	1
PCI Express x4 (Gen 3.x) slots	1